## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION	nel 1	(0.30	10-12-01
O.I.P.E. CLASSIFIER	Quell		/ /
FORMALITY REVIEW	11/11/14	67477	02/16/02
RESPONSE FORMALITY REVIEW	C1141.		7-7-

## **INDEX OF CLAIMS**

Rejected	N Non-elected
= Allowed	I Interference
— (Through numeral) Canceled	A Appeal
÷ Restricted	O Objected

							÷		••••		••••	••••		f	Rest	trict	ed				0	••••	••••		•••
i	Cla	in	1				Da	te			-	_	1	Cla	im		_			Da	te				
	7	$\overline{}$	1/	12	3_	Г	ī	Ť	Г	1	1	Т		-			_		Г	Ē	Ť		Г	Г	Г
	Final	Original	1/2/2	17	ماليا	F								Final	Original										
I	Ē		כט	03		1_		L	L	L	<u> </u>			ΙĪ		Ш		_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	L	L	L
I		J	E	Ξ	=	╙	<u> </u>	<u> </u>	Ļ	┞	辶	L			51	Щ				L	<u> </u>	L.		<u> </u>	L
I		(2	)=	Ξ	=	L	L.	L	<u> </u>	<u> </u>	┖				52					L	<u> </u>	<u> </u>	匚	L	L
١		3	=	2	=	L	L	L	L		L				53	Ш					<u> </u>	_		L	
I		4	<b> =</b> ,	<i>=</i> ,	_=	ļ	_	<u> </u>	╙	<u> </u>	_	<u> </u>			54				<u> </u>	<u> </u>	ļ		<u> </u>		Ļ
l		<u>5</u>	V	7	٧	<u> </u>	<u> </u>	L	┖	L		<u> </u>		L	55				L_	<u> </u>		_	_	L-	L
Į		6	V	Ľ	V	<u> </u>	<u>_</u>	닏	<u> </u>	Ļ	L	<u> </u>			56			_		L.	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
ļ		7	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ	_	57	$\square$	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_		L	_
l	_	8	_	ļ	_	ļ_		<u> </u>	ļ	_	-	_		<u> </u>	58		_	_			<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L
I	_	9		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ļ	_	<u> </u>	_	<u> </u>	Į.		59	Ш			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L
ŀ		10	<u> </u>		oxdot	<u> </u>		_		_	L		ļ		60			_		<u> </u>	<u> </u>	_		닏	L
ŀ		11	<u> </u>	<u> </u>	L	╙		_	╙	_	┖	<u> </u>	ļ		61	Ш				_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ㄴ	L
ŀ	_	12	_	<u> _</u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>                                     </u>	Ļ.	ļ		_	62	$\sqcup$	_		_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	╙	L
ŀ		13		┞	<u> </u>	╙	┖	_	╙	_	┡	Ļ		_	63	Щ			<u> </u>	L	_	ļ_	_	L	L
ŀ		14		ļ	<u> </u>	<u> </u>	L	L	L	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	64	$\sqcup$			_	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	L
ļ		15	_	<u>L</u>	$oxed{oxed}$	L	L	<u> </u>	<u>L</u>	L	Ļ	_			65					<u>_</u>		ļ		L	L
١		16		_		<u> </u>	L	L	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>			66			<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	_	L	L
ĺ	7	17		<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	L	<u> </u>			67	Ш			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
I	•	18	1	_	_	L	L	L	L	┖	<u> </u>	L		_	68		_	L.	_	<u>_</u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>	L
I	7	19	_	L_	<u> </u>	$oxed{oxed}$	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	┖	ļ	L_	69			L	_	L	_		_	L	L
l		20	L							}			]	L	70				<u> </u>					L.	L
ı		21				<u> </u>				乚	L				71				L	L					
l		22								L					72										
l		23			L	L		L	乚	L			]	_	73				L	<u> </u>			L.		L
l		24		_		L		匚	<u> </u>					L	74										L
۱		25			L	L		L	_	L				L	75										
l		26	L	L			L	乚	L	L		乚		L	76					L		L			L
l		27	_			_	L	_	L	<u> </u>		L	]		77					<u></u>	_			L	L
١		28		L	L.	L	_	_	<u> </u>			乚			78				L	L		L	L		L
ļ	_	29	L	L	L		L			乚	L				79				L_					L	
ļ	_	30	_			L	_	_	L	L_	_	L			80			_							
l	_	31		L	L_	L	_	L	L		L				81		_						Ľ.		L
ŀ	_	32				_		匚		L	L	乚		$ldsymbol{ley}}}}}}}$	82			_						L	L
ļ	_	33	Ш	_		L		<u> </u>		L.					83					_		<u> </u>			L
ļ	_	34			L_	_			L	<u>_</u>	L	L			84	Ш			L			$oxed{oxed}$	L	L	L
ļ	_	35			L			L		L	L	<u></u>			85					L					L
	_	36			L			Ļ	L		L	L			86							L		L	L
ŀ	_	37						L			_				87				Ц.	_		_		_	L
ŀ	_	38							_	_	<u> </u>	_			88							_	_	L	L
ŀ	_	39				L	_	_			L				89					_		L	L	L	L
ļ		40													90									Ŀ	
l		41				L	L	L	L	Ĺ					91										Γ
ĺ		42						L							92										Γ
ĺ		43		L				匚							93										Γ
l		44													94							Г			Γ
		45									Γ				95	П								Г	Γ
ĺ		46											]		96										Γ
ĺ		47													97	П					$\Box$				Γ
ĺ		48													98				_						Γ
ĺ	•	40			_							$\overline{}$	)	_	00			٠.		_			-	$\overline{}$	Т

Objected											
Cla	im					Da	te				
Final	Original	•									
	101			Г						Г	
	102										
	103					$\lceil \rceil$					
	104										
	105			L.		_	L				L
	106			L		L				Ŀ	L
	107	_	L	<u> </u>	<u></u>	_		_			
	108	_	L.			L	_			_	L
٠	109			_		_				_	L
	110	_	<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	L
	111		ļ.	_	<u> </u>	_	_		_	<u> </u>	L
	112	L	_	<u> </u>		ļ	<u> </u>	_		ļ.,	L
L.	113		_	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L
	114	_	<u> </u>	L	├_	<u> </u>	⊢	<u> </u>		-	_
┝	115 116	_	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	-	-	-	_	-	L
┝	117	_	-	-	-		H	-	$\vdash$	⊢	-
-	118		-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	├	┝
	119	-	-	H	$\vdash$	┝			├-	$\vdash$	⊢
	120	-	-	⊢	-	├	-	-	$\vdash$	⊢	H
	121	_		-		⊢	-	H	-	-	-
	122			-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	<u>-</u>	-	-
	123			⊢		┝	-	├─		-	H
	124	-	-	-	┢	┢		$\vdash$	-	-	-
	125					-		$\vdash$	$\vdash$	Т	H
	126					İ					
	127										
	128										
	129										
	130		<u>_</u>		L	L			L	L	L
	131		ļ	_	<u> </u>		<u> </u>		_	L	L
	132		_				<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	_	_
Ш	133 134	_	<u> </u>	Ļ.	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	L
_	135		-		$\vdash$	_	<u> </u>	<u> </u>		┝	-
	136		-	⊢	┝	-	$\vdash$		-	┝	<u> </u>
	137	_	$\vdash$	$\vdash$	-				-	┝	
	138	_	_	-			-			-	$\vdash$
	139	_	$\overline{}$	-	$\vdash$			_			-
	140										
	141			_			-			Г	
	142	_		_					Г	$\vdash$	_
	143			Г		Г	Г		Г	Г	_
	144								П		
	145										
	146										
_	147										
	148			<u> </u>		_	Ц				
	149			<u> </u>	Ш	_	Щ	_	_	L	_

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)